# Xerox® ColorQube® 8900
# Impresora multifunción en color

La impresora multifunción en color ColorQube 8900 se ha creado con Tecnología Xerox® ConnectKey®. Si desea más información, vaya a **www.connectkey.com**.

ColorQube 8900 es una impresora multifunción a doble cara con funciones de impresión, copia, escaneado, fax[1] y escaneado a e-mail. La foto corresponde al modelo con la bandeja de papel de serie para 525 hojas.

ColorQube 8900 en la foto con (2) bandejas de papel opcionales para 525 hojas, alimentador de gran capacidad para 1.800 hojas y módulo de acabado para 650 hojas

| Características técnicas | ColorQube 8900 |
|---|---|
| **Velocidad a una cara**<br>Color y Blanco y negro | Modo de color rápido[2]: 44 ppm<br>Modo normal[2]: 30 ppm<br>Modo Mejorado (predeterminado): 19 ppm<br>Alta resolución: 6 ppm |
| **Velocidad a doble cara**<br>Color y Blanco y negro | Modo de color rápido[2]: 30 ppm<br>Modo normal[2]: 25 ppm<br>Modo Mejorado (predeterminado): 18 ppm<br>Alta resolución: 6 ppm |
| **Ciclo de producción mensual[3]** | Hasta 120.000 páginas |
| **Volumen de impresión mensual recomendado[4]** | De 2.000 a 15.000 páginas |
| **Disco duro/Procesador/Memoria** | Mínimo 80 GB / 1,33 GHz doble núcleo/ 1 GB |
| **Conectividad** | Conectividad Ethernet 10/100/1000Base-T, impresión directa con USB 2.0 de alta velocidad, red inalámbrica optativa (con kit de conexión inalámbrica). |
| **Funciones del controlador** | Libreta de direcciones unificada, Panel de control remoto, Soporte en línea (desde la interfaz de usuario y controlador de impresión), Clonación de la configuración |
| **Copia e impresión** | |
| **Resolución de impresión y copia** | **Impresión**: Hasta Xerox® 2400 FinePoint®; **Copia**: hasta 600 × 600 ppp |
| **Impresión de la primera página (tiempo mínimo)** | **Impresión**: 8,5 segundos en color. **Copia**: 16 segundos en color y en blanco y negro |
| **Lenguajes de descripción de página** | Adobe® PostScript® 3™, PDF, PCL® 5c / PCL 6, especificaciones de papel XML (XPS®) |
| **Funciones de impresión** | Impresión desde USB, Configuración de controlador Earth Smart, Identificación de trabajos, Creación de folletos, Grabación y recuperación de la configuración del controlador, Estado bidireccional en tiempo real, Ajuste de escala, Supervisor de trabajos, Colour By Words, Xerox® Impresión en espera, Juego de muestras, Doble cara inteligente, impresión a doble cara automática, Corrección de color automática, Corrección de color personalizada, Ajuste de color directo |
| **Impresión móvil** | Apple AirPrint, Solución Xerox® Mobile Print (opción), Xerox® Mobile Print Cloud (opción), Xerox® PrintBack, certificado Mopria™ |
| **Escaneado** | |
| **De serie** | **Destinos:** Escaneado a buzón; Escaneado a USB; Escaneado a correo; Escaneado a red. **Formatos de archivo:** PDF, PDF/A, XPS, JPEG, TIFF. **Cómodas funciones:** Escaneado a destino predefinido, Escaneado en un solo toque, PDF con función de búsqueda, PDF/XPS/TIFF de una o varias páginas, PDF cifrado o protegido con contraseña, PDF/PDF/A linearizado |
| **Opción** | **Paquetes de software**: ConnectKey® for SharePoint®, ConnectKey® for DocuShare®, ConnectKey® Share to Cloud, Xerox® Scan to PC Desktop® SE y Professional, varias soluciones disponibles a través de varios Alliance Partners de Xerox® |

# Xerox® ColorQube® 8900

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Fax** | | | | |
| **Características optativas** | Fax integrado[5], Fax por LAN, Fax por Internet, Servidor de fax | | | |
| **Seguridad** | | | | |
| **Características de serie** | McAfee® integrado, compatible con McAfee ePolicy (ePO), protección mediante borrado de imágenes del disco duro, cifrado de 256 bits del disco duro (compatible con FIPS 140-2), certificación de criterios comunes (ISO 15408), impresión confidencial con borrado temporizado, fax confidencial[1], escaneado confidencial, correo electrónico confidencia, integración con Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE), autenticación en red, SSL, SNMPv3, historial de seguimiento, función de control de accesos, permisos de usuario | | | |
| **Características optativas** | Control de integridad McAfee, Xerox Secure Access Unified ID System®, kit para tarjeta inteligente (CAC/PIV/.NET) | | | |
| **Contabilidad** | | | | |
| **Características de serie** | Contabilidad de serie Xerox® (copias, impresión, escáner, fax[1] y correo electrónico), otras opciones de contabilidad de red | | | |
| **Características optativas** | Equitrac Express®, Equitrac Office®, Equitrac Professional®, YSoft® SafeQ®, varias soluciones disponibles a través de Alliance Partners de Xerox® | | | |
| **Características del equipo** | | | | |
| **Idiomas del panel de control** | Inglés EE UU, francés internacional, italiano, alemán, español internacional, holandés, portugués brasileño, sueco, noruego, danés, finlandés, turco, griego, ruso, checo, polaco, húngaro | | | |
| **Accesorios** | | | | |
| **Opción** | Bandeja de 525 hojas<br>Alimentador de gran capacidad para 1.800 hojas (HCF)<br>Soporte con compartimento (con almacenamiento)<br>Módulo de acabado de 650 hojas<br>Kit para tarjeta inteligente<br>Xerox Secure Access Unified ID System®<br>Kit de conexión inalámbrica<br>Kit de activación de control de integridad McAfee<br>Conexión para dispositivos auxiliares | | | |
| **Características eléctricas** | | | | |
| | Tensión: 220-240 Vca<br>Frecuencia: 50 / 60Hz | | | |
| **Consumo de energía** | | | | |
| **Impresión (máx.)** | 1.213 W | | | |
| **Impresión (promedio)** | 297 W | | | |
| **Modo de espera** | 131 W | | | |
| **Modo de ahorro de energía** | 56 W | | | |
| **Calentamiento (desde reposo)** | Menos de 2 minutos | | | |
| **Calentamiento en frío (desde encendido)** | Menos de 12 minutos | | | |
| **Entorno de funcionamiento** | | | | |
| **Margen de temperaturas válido** | De 10 a 32 °C | | | |
| **Humedad relativa necesaria** | Del 10 al 80 % | | | |
| **Dimensiones y peso** | **Ancho** | **Fondo** | **Alto** | **Peso** |
| **Unidad básica 8900** | 605 mm | 594 mm | 615 mm | 46 kg |
| **Bandeja de 525 hojas** | 567 mm | 432 mm | 127 mm | |
| **HCF** | 718 mm | 635 mm | 368 mm | |
| **Homologaciones** | | | | |
| | FCC, apartado 15, clase A<br>FCC, apartado 68<br>Marca CE aplicable a las directivas 2006/95/EC, 2004/108/EC y 1999/5/EC<br>UL 60950-1/CSA 60950-1-07, 2.ª edición<br>GOST<br>Certificación de criterios comunes (ISO 15408)<br>Homologación Citrix®<br>Preparado para IPv6<br>Bonjour®<br>Cerner<br>MEDITECH<br>SAP<br>Para consultar la última lista de homologaciones, visite **www.xerox.com/OfficeCertifications**. | | | |

| Manejo de papel | |
|---|---|
| **Alimentador automático de documentos a doble cara** | |
| **Capacidad**[6] | 50 hojas |
| **Tamaños personalizados** | 148 x 210 hasta 216 x 356 mm |
| **Gramajes** | De 60 a 120 g/m² |
| **Bandeja multifunción 1** | |
| **Capacidad**[6] | 100 hojas |
| **Tamaños personalizados** | Desde 76 x 127 mm hasta 216 x 356 mm |
| **Gramajes** | De 60 a 220 g/m² |
| **Tipos de papel** | Pequeño gramaje<br>Papel normal<br>Tarjetas de poco gramaje<br>Tarjetas<br>Perforado<br>Membrete<br>Reciclado<br>Preimpreso<br>Transparencias<br>Etiquetas<br>Sobres |
| **Bandeja 2** | |
| **Capacidad**[6] | 525 hojas |
| **Tamaños** | 148 x 210 hasta 216 x 356 mm |
| **Gramajes** | De 60 a 220 g/m² |
| **Tipos de papel** | Pequeño gramaje<br>Papel normal<br>Tarjetas de poco gramaje<br>Tarjetas<br>Perforado<br>Membrete<br>Reciclado<br>Preimpreso<br>Etiquetas<br>Sobres |
| **Bandejas opcionales de 525 hojas (hasta 3 bandejas adicionales con soporte con almacenamiento, o 2 bandejas adicionales con módulo de acabado de gran capacidad)** | |
| **Capacidad**[6] | 525 hojas cada una |
| **Tamaños** | 148 x 210 hasta 216 x 356 mm |
| **Gramajes** | De 60 a 220 g/m² |
| **Tipos de papel** | Pequeño gramaje<br>Papel normal<br>Tarjetas de poco gramaje<br>Tarjetas<br>Perforado<br>Membrete<br>Reciclado<br>Preimpreso<br>Etiquetas<br>Sobres |

| | |
|---|---|
| **Alimentador de gran capacidad (opcional)** | |
| **Capacidad**[6] | 1.800 hojas |
| **Tamaños** | A4 |
| **Gramajes** | De 60 a 122 g/m² |
| **Tipos de papel** | Pequeño gramaje<br>Papel normal<br>Perforado<br>Membrete<br>Reciclado<br>Preimpreso |
| **Capacidad total** | |
| **Capacidad normal**[6] | 625 hojas |
| **Capacidad total del equipo**[6] | 3.475 hojas |
| **Salida de papel/acabado** | |
| **Salida de papel** | |
| **Capacidad de salida de serie**[6] | 350 hojas |
| **Máxima capacidad de salida**[6] | 950 hojas |
| **Acabado** | |
| **Grapadora** (de serie) | Hasta 20 hojas[6] |
| **Módulo de acabado de 650 hojas** (Opcional) | Grapado hasta 50 hojas[6]<br>• Tamaños de grapado: A4<br>• Gramajes de grapado: 60 a 220 g/m² |
| | Apilado con desplazamiento |
| **Copia** | |
| **Impresión de la 1.ª copia (Tamaño A4, desde la platina a la bandeja central)** | Tan solo 16 segundos en color y en blanco y negro |
| **Velocidad de copiado** | Hasta 20 ipm |
| **Escáner de documentos** | DADF con capacidad para 50 hojas |
| **Lados (entrada-salida)** | 1-1, 1-2, 2-2, 2-1 |
| **Cantidad** | De 1 a 9.999 |
| **Resolución (max.)** | Hasta 600 x 600 ppp |
| **Reducción y ampliación** | Zoom variable de 25 a 400 % en intervalos del 1 % |
| **Trabajos simultáneos** | Programación previa para permitir el inicio del trabajo mientras se procesa el trabajo inicial (copia, impresión, fax[1] y escaneado) |
| **Funciones de copia** | Anotaciones y sellado Bates™ (con función de color y ajuste de tamaño de fuente)<br>Autenticación para Servicios (por ejemplo, copia en color)<br>Selección automática de papel.<br>Reducción y ampliación automáticas para ajustarse al tamaño de papel elegido<br>Cambio automático de bandejas<br>Doble Cara Automática<br>Creación de folletos<br>Elaboración de trabajos<br>Clasificación<br>Portadas<br>Separadores (en blanco)<br>Borrado de bordes<br>Copia de tarjetas de identificación<br>Ajustes de calidad de la imagen<br>Desplazamiento de imágenes (con opción de centrado automático)<br>Imagen invertida (negativa o especular)<br>Interrupción de trabajos extensos<br>Impresión de varias páginas en una (hasta 15 columnas x 15 filas)<br>Juego de muestras<br>Configuración de la opción Guardar trabajo<br>Color único<br>Grapado<br>Transparencias |

| Impresión | | |
|---|---|---|
| **Resolución de impresión** | **Controlador de impresión / Modo de impresión** | **Resolución** |
| | Adobe® PostScript® 3™ Modo rápido | 188 × 400 ppp |
| | Adobe PostScript 3 Modo normal | 300 × 450 ppp |
| | Adobe PostScript 3 Modo mejorado | 525 × 450 ppp (predeterminado) |
| | Modo de alta resolución Adobe PostScript 3 | 525 × 2400 ppp (2400 FinePoint™) |
| | PCL mejorado | 600 x 600 ppp |
| | PCL normal | 600 × 400 ppp |
| **Área de impresión máxima** | 215 × 346 mm | |
| **Funciones de impresión** | Configuración fija para cada programa<br>Activación/desactivación impresión de hoja separadora de trabajos<br>Estado bidireccional en tiempo real<br>Opciones de color personalizado (Colour By Words)<br>Selección de portadas<br>Impresión programada (a una hora específica)<br>Permisos de usuario<br>Opciones de imagen (color rápido, resolución: normal, alta, mejorada)<br>Identificación de trabajo (ID de impresión o separador, ID de impresión en márgenes en la primera página sólo o en todas)<br>Fax por LAN[1]<br>Diseño/ marca de agua (varias páginas en una, hasta 16 por hoja, diseño y acabado de folletos, ajuste a papel)<br>Datos combinados<br>Selección de papel por atributos<br>Juego de muestras<br>Trabajos de impresión guardados (los trabajos en color se pueden imprimir como blanco y negro)<br>Impresión conficencial con borrado programado<br>Páginas especiales (excepciones: portadas, inserciones, separadores)<br>Grabación y recuperación de la configuración del controlador<br>Características de sostenibilidad (Xerox® configuración de Earth Smart, doble cara, miniaturas, Desactivar separadores e imprimir ID, conjunto de muestras inteligente, retener todos los trabajos) | |
| **Impresión desde USB** | Impresión autónoma desde el puerto USB de tipo A o desde el panel frontal<br>Compatible con impresión desde el ordenador a través del puerto USB tipo B<br>Formatos compatibles: PDF, JPEG, TIFF, PS, XPS, PCL<br>Los trabajos en color se pueden imprimir como blanco y negro | |
| **Sistemas operativos** | Microsoft® Windows® XP SP3 (32 y 64 bits)<br>Windows Server 2003 R2 (32 y 64 bits)<br>Windows Server 2008 y R2 (32 y 64 bits)<br>Windows Server 2012 y R2<br>Windows Vista SP2 (32 y 64 bits)<br>Windows 7 (32 y 64 bits)<br>Windows 8 (32 y 64 bits)<br>Windows 8.1 (32 y 64 bits)<br>Mac OS 10.7, 10.8, 10.9<br>Linux Redhat Fedora Core 19 X86<br>Ubuntu 13.10 X64<br>openSUSE 13.1 X64 | |
| **Protocolos de red** | TCP/IP: HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD<br>NetWare: Bindery y NDS IPX/SPX, NDPS®/NEPS (con pasarela de servidor)<br>AppleTalk®: EtherTalk®<br>Microsoft Windows Networking sobre IP<br>Apple Bonjour®<br>IPv6<br>FTP confidencial | |
| **Protocolos administrativos** | DHCP, BOOTP, SNMP, WINS, SLP® v2, HTTP/HTTPS, DHCP Autonet, SSL, NTP, DNS, SSDP | |
| **Fuentes** | PCL: 93 fuentes escalables, fuente de impresora de línea y bitmap (compatible con fuentes cirílicas)<br>PostScript 3: 173 fuentes de Tipo 1, 2 fuentes multimaestras | |
| **Controlador Xerox® Mobile Express®** | Facilita a los usuarios que viajan, la búsqueda, uso y gestión de equipos Xerox® y de otras marcas en cada oficina. Conéctese a una red nueva y el X-MED detectará automáticamente las impresoras disponibles y le informará sobre su estado y las funciones que ofrece. Guarde una lista de sus impresoras «preferidas» en cada oficina, guarde la configuración de impresión de su aplicación para usarla con cualquier impresora en cualquier red y reduzca notablemente las llamadas de asistencia al departamento de informática. | |

| | |
|---|---|
| **Controlador Xerox® Global Print®** | Un driver de impresión verdaderamente universal que permite a los administradores de TI instalar, actualizar y gestionar dispositivos Xerox® y de otras marcas desde un único programa. Ofrece una interfaz sencilla y uniforme para usuarios finales, con lo que se reduce el número de llamadas de asistencia y se simplifica la gestión de servicios de impresión. |
| **Xerox® Pull Print Driver** | Hace que sea fácil para los administradores de TI calificar, implantar y administrar todos los dispositivos de impresión desde un único driver en un entorno de impresión pull. Utiliza una única cola y un solo controlador. Xerox® Pull Print Driver amplía la comodidad a una amplia gama de activos de impresión. Los administradores de TI ya no necesitan administrar y configurar varios drivers. Se utiliza junto con Xerox Secure Access Unified ID System®, Equitrac Office®, Ysoft® SafeQ®, Pharos® y otros. |
| **Soluciones de impresión** | |
| **Xerox® Mobile Print Cloud (opcional)** | Xerox® Mobile Print Cloud responde a las necesidades de las empresas con personal en desplazamiento y le sitúa a la vanguardia ante la necesidad de impresión móvil, sin ser una carga para el personal, el presupuesto o la infraestructura. Comenzar es cuestión de unos pocos minutos en la nube. Imprima desde cualquier dispositivo móvil en casi cualquier marca de impresora. Impresión precisa con auténtico procesamiento de Microsoft® Office®. Imprima lo que quiera, cuándo, dónde y cómo lo necesite. |
| **Xerox® Mobile Print Solution (opción)** | La solución Xerox® Mobile Print es una opción ideal para centros en los que se necesite un mayor control y seguridad del servidor local. La solución Xerox® Mobile Print permite a los usuarios imprimir desde la mayoría de los dispositivos móviles para casi cualquier marca de impresora o impresora multifunción sin controladores ni complejidades añadidas. Basta con introducir un código de liberación (PIN) en el dispositivo y conseguir una impresión precisa con un auténtico procesamiento de Microsoft Office, entre otras características, para usarlo con su servidor, para el despliegue privado en su centro. |
| **Libreta de direcciones unificada para fax, fax por internet, correo electrónico y Escaneado a...** | |
| **Características** | Servicios compatibles: fax, fax por internet, correo electrónico, Escaneado a<br>Contactos máximos: 5.000<br>Contactos: Admite uno o más destinatarios<br>Favoritos para acceso rápido a números de fax, mensajes electrónicos, etc. |
| **Información de escaneado adicional** | |
| **Trabajos simultáneos** | Escanea mientras el equipo imprime, copia o transfiere trabajos de escaneado a la red o al fax[1] (la prioridad es para el retorno de los originales escaneados y la impresión de trabajos simultáneos). |
| **Velocidad de entrada** | Blanco y negro: escanea hasta 40 ipm en A4<br>Color: Escanea hasta 40 ipm en A4 (210 x 297 mm) |
| **Resolución** | 72 x 72 hasta 600 x 600 ppp<br>Densidad: 1 bit (blanco y negro), 8 bits (escala de grises) y 24 bits (color) |
| **Máxima superficie de escaneado** | Platina: hasta A4<br>DADF: 216 x 356 mm |
| **Gestión de plantillas de escaneado** | Admite 250 plantillas de escaneado<br>Crear plantillas Xerox® CentreWare® IS específicas de dispositivos y compartirlas mediante la clonación de dispositivos en otras impresoras multifunción<br>Tipos de informe de confirmación |
| **Protocolos de red** | sFTP, FTP, SMB, NetWare, HTTP, HTTPS |
| **Compresión de datos** | TIFF en color (TIFF 6.0 o TTN2 con JPEG, LZW)<br>TIFF en blanco y negro (compresión G3 MH, G4 MMR, una o varias páginas)<br>PDF o PDF/A aptos para para búsquedas (MRC, JPEG, G3 MH, G4 MMR, JBIG 2 Huffman, compresión aritmética JBIG, deflación para blanco y negro y en MRC)<br>PDF / PDF/A linearizado |
| **Campos de gestión de documentos (metadatos)** | Únicamente disponibles en plantillas de escaneado por red a archivo:<br>• El usuario puede programar de 1 a 6 campos de metadatos por plantilla de escaneado a archivo y campos ilimitados en la plantilla. Los campos de metadatos constan de nombre de campo, valor predeterminado y otras configuraciones.<br>• Los campos personalizados pueden verse en la interfaz de usuario para la introducción de datos |
| **Funciones de escaneado** | Originales de tamaño mezclado<br>Trabajos de escaneado<br>Calidad de compresión/Control de tamaño de archivos<br>Tipo de original (fotos y texto, fotografía, texto, mapa, diario/revista)<br>Borrado automático de fondo y sombras<br>Tamaño para tamaño (para originales de tamaño mezclado)<br>Compatible con TWAIN<br>Originales encuadernados<br>Borrado de bordes<br>Reducción y ampliación<br>Botones de escaneado con un solo botón (hasta 10) |

| | |
|---|---|
| **Escaneado a correo electrónico (de serie)** | |
| **Funciones de escaneado** | • Firmas de correo electrónico: 6 líneas de 128 caracteres máximo texto para el cuerpo del mensaje (configurable por el usuario), opciones de informe de confirmación CWIS por correo electrónico<br>• Escaneado cifrado a correo electrónico (S/MIME)<br>• Firma de correo electrónico (requiere opción de tarjeta inteligente)<br>• Escaneado automático a auto |
| **Acceso a libreta de direcciones** | Agenda de direcciones con LDAP (Windows Active Directory, Exchange, Notes Domino)<br>Libreta de direcciones descargable (formato de archivo separado por comas)<br>Utiliza la libreta de direcciones unificada |
| **Escaneado a... (de serie)** | |
| **Características** | Escaneado a USB<br>Escaneado a carpeta de red (utiliza entradas de la libreta de direcciones unificada) |
| **Escaneado en red: programas** | |
| **Xerox Scan to PC Desktop® Professional (opcional)** | Herramienta para PC de escritorio que ofrece funciones avanzadas de digitalización, archivo, edición y organización de documentos.<br>• PaperPort Professional, programa de visionado de imágenes y gestión de archivos<br>– Funcionalidad PDF completa<br>– Proceso de producción de PDF confidencial de todas las aplicaciones de escaneado<br>• Programa de OCR profesional para archivo y conversión de formato de archivos OmniPage Pro Office (para instalar en PC o puesto cliente)<br>• Image Retriever: recuperación automática total en los escritorios de las imágenes escaneadas con Xerox® ColorQube. También ofrece un sistema de supervisión del buzón de correo electrónico. |
| **Xerox® ConnectKey® for SharePoint® (opcional)** | Xerox® ConnectKey for SharePoint simplifica y agiliza la forma de escanear, capturar y almacenar sus documentos en papel. Con su impresora Xerox® multifunción, puede dirigir documentos directamente a la carpeta de almacenamiento, tal como lo haría desde su ordenador. En la impresora multifunción, puede buscar la carpeta, dar nombre al documento y agregar la información de indexación clave antes de escanear. Con la flexibilidad para capturar y dirigir hacia SharePoint, junto a las carpetas de Windows, ConnectKey es la solución perfecta para cualquier oficina que necesite para archivar y compartir documentos en papel. |
| **Xerox® ConnectKey® Share to Cloud (opcional)** | Xerox® ConnectKey Share to Cloud proporciona a las empresas funciones de escaneado de documentos sencillas y seguras que conectan su impresora multifunción Xerox® con conocidos servicios en la nube como Google Docs™, SalesForce.com, Office 365 y Dropbox™, dando a los empleados acceso desde cualquier sitio y en todo momento a sus documentos más importantes desde dispositivos móviles. |
| **Xerox® ConnectKey for DocuShare® (opcional)** | Xerox® ConnectKey for DocuShare es una solución de flujo de trabajo de escaneado en un solo paso que simplifica la incorporación de documentos impresos en el flujo de documentos de toda la empresa. Los usuarios pueden escanear fácilmente los documentos directamente en una colección DocuShare o carpeta de Windows a través de una impresora multifunción. |
| **Seguridad** | |
| **Características** | • Autenticación ampliada<br>– Autenticación de red para acceder a dispositivos o a servicios de dispositivos a través de Kerberos (UNIX/ Windows Server 2003/Windows Server 2008), SMB (Windows Server 2003/Windows Server 2008), NDS, LDAP<br>– Xerox Secure Access Unified ID System®<br>– Autenticación local (base de datos interna)<br>– Autenticación con tarjetas -144k CAC/PIV uso de tarjetas (clave de certificado de 2048 bits) / .NET<br>• Datos seguros<br>– PDF firmado digitalmente (cuando se usa autenticación con tarjeta inteligente)<br>– Escaneado a correo electrónico codificado<br>– PDF cifrado con contraseña (cuando se usan plantillas de escaneado para email y red solamente)<br>– Impresión confidencial (PIN hasta 10 dígitos o autenticación en red)<br>– Sobreescritura de disco inmediata<br>– Sobreescritura de disco a petición (programada o manual), incluye mejora del área de disco no usada<br>– Cifrado de disco duro a 256 bits FIPS 140-2<br>• Autorización ampliada<br>– Acceso a SA basado en credenciales de red<br>– Autorización por usuario por servicio<br>– Los permisos de usuario necesarios para acceder a la impresión y a sus funciones (p. ej. uso de color, limitaciones temporales) se reflejan en el controlador de impresión<br>• Acceso confidencial a la red<br>• Filtro IP, IPsec, IPv6, SSLv3.0, SNMPv3, HTTPs, 802.1X, Cisco® TrustSec Identity Services Engine (ISE) integration (opcional), Seguridad del dispositivo<br>– Seguridad integrada McAfee®, desactivación de puertos, incluidos los USB, historial de seguimiento, ocultar los nombres de los trabajos de impresión, control de integridad McAfee (opción)<br>• Homologación de criterios comunes ISO 15408 |

| | |
|---|---|
| **Xerox Secure Access Unified ID System® (opcional)** | Xerox Secure Access Unified ID System® integra sus equipos multifunción Xerox® con el PIN o la tarjeta de ID actuales para empleados o estudiantes, proporcionando así un sistema flexible y cómodo de autenticación. Permita que su personal, empleados o estudiantes envíen documentos a un servidor de impresión centralizado. Después, en cualquier impresora multifunción en la red, simplemente inicie la sesión pasando su tarjeta de identificación magnética o de proximidad o su PIN para imprimir de forma segura su trabajo. Si desea más información, visite **www.office.xerox.com/software-solutions** |
| **Fax (opcional)** | |
| **Fax integrado[5], fax por LAN, fax por internet, servidor de fax** | |
| **Velocidad del fax** | Hasta 33,6 Kbps (analógico) |
| **Memoria** | Utiliza la memoria de la máquina |
| **Resolución** | Hasta 600 × 600 ppp de resolución (superfina)<br>Hasta 200 × 200 ppp de resolución (fina)<br>Hasta 200 × 100 ppp de resolución (normal) |
| **Compresión** | MH, MR, MMR, JBIG |
| **Funciones del fax** | Escaneado a doble cara<br>Informes<br>Rellamada automática<br>Reducción automática<br>Portada<br>Transmisión diferida<br>Reenvío de fax a correo electrónico<br>Recepción en memoria<br>Originales de tamaño mezclado<br>Búsqueda de agenda telefónica<br>Sondeo<br>Fax seguro<br>Marcaciones rápidas (hasta 200 números independientes y 100 grupos) |
| **Administración del dispositivo** | |
| **Compatibilidad de gestión** | SNMP versión 1, SNMP versión 2c y SNMP versión 3 por TCP/IP e IP<br>Acceso MIB (IETF-MIBII RFC 1213), recursos de host<br>MIB RFC 2790, impresora MIB RFC 1759 versión 2 |
| **Xerox® CentreWare® Web** | Programa de servidor basado en web destinado al administrador de la red, que le permite gestionar los dispositivos con un navegador desde cualquier puesto, ya esté usando Windows, UNIX u otro sistema operativo:<br>• Permite gestionar cualquier impresora compatible SNMP de cualquier marca.<br>• Sirve de ayuda en la detección e instalación de dispositivos, comprobaciones de estado, solución de problemas, actualizaciones de los dispositivos así como contabilidad básica y administración de impresoras.<br>• Requiere Windows XP, Vista, o Windows 7 e Internet Explorer 6.0 y posterior.<br>• Integración CentreWare disponible para Tivoli® NetView®, Unicentre TNG®, Microsoft Management Console (MMC), HP® OpenView® |
| **Novell NDPS/NEPS** | Aplicación de pasarela del servidor: función de gestión centralizada. |
| **Administrador de equipos Xerox®** | El Administrador de equipos Xerox® recopila y gestiona los datos que permiten tomar decisiones basadas en hechos dentro del entorno de administración de equipos de la empresa. Es una sola herramienta que instala colas de impresión y configura, gestiona, supervisa e informa sobre los equipos locales y conectados en red —de cualquier marca— de toda la empresa. El administrador de equipos Xerox® ofrece lo siguiente:<br>• Supervisión y solución de problemas con equipos<br>• Generación extensa de informes y detección de nuevos equipos<br>• Funciones de recolección de uso, cobro y facturación |
| **Tipos de dispositivos Xerox® para entorno SAP** | Xerox, junto con SAP en el marco de nuestra pertenencia de nivel de oro al programa de colaboradores de impresión de SAP, proporciona una conectividad rápida entre sistemas SAP y sus impresoras e impresoras multifunción Xerox®. Además, como cliente de SAP podrá beneficiarse de tener tipos de dispositivos Xerox homologados para SAP directamente desde el modelo de distribución en línea SAP. Los tipos de dispositivos homologados para SAP para impresoras e impresoras multifunción Xerox® están listos para su descarga. **www.office.xerox.com/software-solutions** |
| **Sistema inteligente de códigos de barras Xerox® SAP R/3 (opcional)** | Incorpora una lógica de procesamiento que permite imprimir códigos de barra en cualquier impresora PostScript configurada adecuadamente en versiones específicas del entorno SAP, y dentro de páginas con código de sistema SAP Latin-1 (ISO8859-1) únicamente. Se utiliza conjuntamente con Tipos de dispositivos Xerox® PostScript para SAP y las fuentes de código de barras del centro de fuentes Xerox®. Si desea más información, visite **www.office.xerox.com/software-solutions** |
| **Xerox® Barcode Pro PS (opcional)** | Sirve para imprimir racionalmente PostScript con impresoras multifunción Xerox® almacenando el programa de Xerox y las fuentes en el disco duro de la impresora. Con este sistema pueden imprimirse códigos de barras desde cualquier programa (SAP en puesto cliente o servidor) que admita impresión PostScript. Si desea más información, visite **www.office.xerox.com/software-solutions** |

| | |
|---|---|
| **Servicios de Internet CentreWare: páginas web integradas en el equipo** | |
| **Estado del dispositivo** | Servidor web integrado en la controladora de red:<br>• Estado y contenido de la bandeja<br>• Estado de los consumibles<br>• Mensajes de alerta<br>Panel de control remoto |
| **Envío de trabajos** | Archivos PS, PCL TIFF, PDF, JPG, XPS, TXT, PRN listos para imprimir<br>Selección de funciones de salida (a doble cara, color de salida, clasificación, grapado, taladro, plegado, orientación, destino de salida)<br>Opciones de entrega (inmediata, grupo de pruebas, diferida y confidencial, guardar trabajo o reimprimir) |
| **Administración de dispositivos** | Permite de forma sencilla la instalación a distancia de las opciones de los ajustes de configuración y gestionar el dispositivo |
| **Navegadores** | Internet Explorer 7.x, 8.x, 9.x<br>Safari 5.x<br>Mozilla Firefox 4.x, 5.x, 6.x, 7.x, 8.x, 9.x, 10.x, 11.x<br>Opera 11.x<br>Chrome 12 |
| **Asistencia técnica** | Instalación de controladores de impresión/escaneado y asistencia en línea disponibles en la página Web. |
| **Idiomas admitidos** | Inglés internacional, francés internacional, italiano, alemán, español internacional, holandés, portugués brasileño, sueco, noruego, danés, finés, ruso, chino simplificado, coreano, japonés |
| **Servicios de impresión remota** | |
| **Lecturas de contador automáticas (AMR)** | Automatiza el proceso de recolección y envío de lecturas de contador para la supervisión y facturación por uso de equipos de Xerox®. Evita que el usuario tenga que invertir su tiempo y garantiza que las lecturas de contadores se envíen a Xerox a tiempo. |
| **Envío automático de suministros (ASR)** | Hace pedidos automáticos para equipos de impresión de Xerox® basándose en el uso actual, con lo que se evita la necesidad de tener que gestionar manualmente el inventario de suministros. |
| **Contabilidad** | |
| **Contabilidad de serie Xerox® (de serie)** | |
| **Seguimiento** | Copia, impresión, fax[1], Uso de escaneado y correo electrónico, Facturación de color híbrido |
| **Contabilidad** | Hasta 2.497 cuentas de usuario (identif. de usuario)<br>Hasta 500 cuentas generales (cliente)<br>Hasta 498 cuentas de grupos (departamento) |
| **Características** | • El administrador puede gestionar la actividad remotamente a través de la interfaz web o el panel de control del dispositivo en las herramientas<br>• El administrador tiene la capacidad de importar o exportar las cuentas de usuario, cuentas de grupo, las cuentas generales y los límites de los usuarios a través de un archivo CSV estándar de la industria |
| **Opciones de contabilidad. Contabilidad de red. Contabilidad de trabajos con programas de otras marcas.** | |
| | • Contabilidad de red mejorada, con datos sobre el uso de cada sistema actualizado al minuto<br>• Seguimiento exhaustivo y generación de informes sobre el uso de impresora, escáner, copiadora, y servidor de fax[1]<br>• Varias opciones disponibles con el programa Xerox® Alliance Partner. Si desea más información, visite **www.xerox.com**<br>• Mejoras de la seguridad con la adición del protocolo HTTPS<br>• Requiere autenticación de cuenta del servidor de terceros permitiendo mayores bases de datos de usuarios y cuentas<br>• Acepta el inicio de sesión de autenticación y control en LUI y pasa a la cuenta de red de terceros<br>• Interfaz con terminal de contabilidad de terceros para la interfaz de contabilidad |
| **Contenido de la caja** | |
| | ColorQube 8900<br>Uno de cada (cián, magenta, amarillo: capacidad para 2.100 impresiones[7]. Negro: capacidad para 2.250 impresiones) barra de tinta sólida genuina de Xerox®<br>Manual de uso rápido<br>CD con documentación (manual de instrucciones, manual de instalación rápida, controladores de impresión y declaración de garantía)<br>Cartucho de grapas (instalado)<br>Cable de alimentación para Europa |

# Xerox® ColorQube® 8900

| Opciones y suministros | Descripción breve | Referencia |
|---|---|---|
| **Tinta sólida Xerox® genuina** | 6 barras de cián: 16.900 páginas[7] | 108R01026 |
| | 6 barras de magenta: 16.900 páginas[7] | 108R01027 |
| | 6 barras de amarillo: 16.900 páginas[7] | 108R01028 |
| | 6 barras de negro: 18.900 páginas[7] | 108R01029 |
| **Cartuchos de grapas** | Cartucho de grapas (para la grapadora independiente) | 108R00823 |
| | Recambio de cartucho de grapas | 008R12964 |
| **Accesorios de mantenimiento** | Capacidad normal de la unidad de limpieza: 10.000 páginas | 109R00784 |
| | Unidad de limpieza de capacidad ampliada: 30.000 páginas[7] | 109R00783 |
| **Accesorios** | Bandeja de 525 hojas | 097S04383 |
| | Alimentador de gran capacidad (1.800 hojas) | 097S04382 |
| | Soporte con compartimento (con almacenamiento) | 097S04388 |
| | Módulo de acabado para oficina de 650 hojas | 097S04324 |
| | Kit de conexión para dispositivos auxiliares | 097S04408 |
| | Kit para tarjeta inteligente (CAC/PIV/.NET) | 498K17546 |
| | Kit de control de integridad McAfee | 320S00665 |
| | Kit de conexión inalámbrica | 497K11500 |
| | Adaptador para red inalámbrica – EU[8] | 097S03741 |
| | Adaptador para red inalámbrica – RU | 097S03742 |

[1] Opcional.
[2] Las velocidades de color normal y rápida están disponibles para impresión de PostScript únicamente. La configuración de copia se limita a las velocidades de los modos de alta resolución y mejorado.
[3] Volumen máximo previsto para un mes cualquiera. No se espera alcanzar este ritmo de un modo constante.
[4] Producción normal mensual prevista.
[5] Se necesita una línea telefónica analógica.
[6] Las capacidades expresadas se han calculado con papel de 75 g/m²; las cifras varían en función del gramaje.
[7] Promedio de páginas normales. El rendimiento declarado cumple con la norma ISO/IEC 24711. El rendimiento varía según la imagen, la cobertura y el modo de impresión.
[8] Se necesita un adaptador local para Dinamarca y Suiza.

Devuelva los suministros de impresión gastados según el programa de recogida, reciclado y reutilización de la Xerox® Green World Alliance. Para ver más información, visite **www.xerox.com/about-xerox/recycling**.

Si desea más información, visite **www.xerox.com/office**.

©2015 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos. Xerox®, Xerox and Design®, 2400 FinePoint®, CentreWare®, ColorQube®, ConnectKey®, Copier Assistant®, Global Print Driver®, MeterAssistant®, Mobile Express Driver®, Scan to PC Desktop® y Xerox Secure Access Unified ID System® son marcas registradas de Xerox Corporation en Estados Unidos y otros países. Mopria™ es una marca comercial de Mopria Alliance. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Actualizado 02/15
890SS-01SH